Creative Enzymes®

methylquercetagetin 6-O-methyltransferase

Cat. No. EXWM-1985

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Die Enzyme aus Chrysosplenium americanum methylieren ebenfalls 3,7,3'-trimethylquercetagetin an der 6-Position. Wirken nicht auf Flavone, Dihydroflavonole oder deren Glucoside.
Synonyme	flavonol 6-O-methyltransferase; flavonol 6-methyltransferase; 6-OMT; S-Adenosyl-L-Methionin: 3',4',5,6-Tetrahydroxy-3,7-dimethoxyflavon 6-O-methyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.84
CAS-Nummer	97089-68-4
Reaktion	S-Adenosyl-L-methionin + 5,6,3',4'-Tetrahydroxy-3,7-dimethoxyflavon = S-Adenosyl-L-homocystein + 5,3',4'-Trihydroxy-3,6,7-trimethoxyflavon
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Lagern Sie es kurzfristig bei +4 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.